

## اسئلة استرشادية للمحور الأول

أولاً: اختر إجابة واحدة صحيحة للجمل التالية من بين البدائل المتاحة:

١- تستخدم..... عند نسخ، أو لصق، أو قص معلومات.

أ- أدوات التحرير الرقمي.

ب- رموز الاستجابة السريعة.

ج- الارتباط التشعبي.

د- أدوات الرسام.

٢- تساعد..... في البحث عن البيانات في مواقع الانترنت.

أ- أنظمة التشغيل Operating systems

ب- محركات البحث search engines

ج- لغات البرمجة programming languages

د- برنامج الرسام.

٣-..... عبارة عن مجموعة من المعلومات تخزن عادة في نظام الكمبيوتر ويمكن الوصول إليها بسهولة.

أ- المحولات Switches

ب- الواقع المعزز Augmented real

ج- قواعد البيانات Databases

د- المودم(modem)

٤- إمكانية تتيح الوصول الي مقاطع الفيديو والمقاطع الصوتية والنصوص ذات الصلة بالمحتوي هي .....

أ- مسح رموز الاستجابة السريعة (QR Code).

ب-البصمة الرقمية.

ج- المودم(modem).

د-المحولات Switches.

٥-.....تعطى الأوامر لجهاز الكمبيوتر على هيئة كود يمكن استخدامة في انشاء الرسوم متحركة.

أ- البريد الإلكتروني.

ب-التكنولوجيا المساعدة.

ج- لغات البرمجة.

د-أدوات الارتباط التشعبي.

٦-تستخدم ..... في انشاء صفحات الويب وتتكون من سلسلة من العناصر الأساسية مثل العناوين والفقرات والروابط.

أ- التكنولوجيا المساعدة.

ب-قواعد البيانات Databases

ج- التكنولوجيا المتطورة.

د- لغة ترميز النص التشعبي (html)

٧-.....يصل شبكة محلية LAN بالإنترنت.

أ- جهاز المودم

ب- المحولات

ج- رموز الاستجابة السريعة

د- قواعد البيانات

٨-.....يستخدم.....فى ارسال بيانات الى جهاز معين عبر شبكة للمساعدة فى اسراع نقل البيانات.

أ- رمز الاستجابة السريعة.

ب-المحولات Switches

ج- المودم

د- التليفون المحمول

٩-يمكنك من خلال ..... نقل البيانات عبر الاسلاك والكابلات.

أ- البريد الإلكتروني

ب- الشبكات اللاسلكية

ج- Wi-fi

د- الشبكات السلكية

١٠-..... عبارة عن تطبيقات تؤدي مهام معقدة تحاكي بها تفكير العنصر البشري وأدائه، مثل القدرة على التعلم والاستنتاج.

أ- خدمة الانترنت IPS



ب- المنافذ Ports

ج- الذكاء الاصطناعي

د- برنامج معالج الكلمات Word

١١- يربط ..... أجهزة الشبكة ببعضها البعض لاسلكيا.

أ- المودم

ب- محركات البحث

ج- Wi-Fi

د- المحول

١٢- ..... يقوم بتحويل الإشارة من مزود خدمة الإنترنت (ISP) إلى إشارة رقمية .

أ- منفذ

ب- مودم

ج- راوتر

د- محول

١٣- ..... مثال لقاعدة بيانات عامة وموثوقة.

أ- بنك المعرفة المصري EKB

ب- مواقع التواصل الاجتماعي

ج- أدوات البحث الرقمي

د- التلفون المحمول

١٤- يمكنك من خلال ..... معرفة بعض المميزات الخاصة بالمنتج.

أ- الجداول الحسابية.

ب- البريد الإلكتروني.

ج- البصمة الرقمية.

د- تجربة المستخدم.

١٥- يمكنك البحث عن بعض الكتب في مكتبة المدرسة عن طريق.....

أ- قواعد البيانات.

ب- البريد الإلكتروني.

ج- الطابعات.

د- تجربة المستخدم.

## ثانيًا: ضع علامة (√) أو (X) أمام كل من العبارات التالية:

١. تتيح الأجهزة المحمولة مستويات مشاركة ونطاق واسع للتعلم خارج الفصل الدراسي ( )
٢. يعتبر صغر حجم شاشة الأجهزة المحمولة من المشكلات التي تجعل قراءة النصوص ومشاهدة الرسومات البيانية سهلة. ( )
٣. يعتبر نظام الاندرويد Android من أنظمة تشغيل الهواتف المحمولة مغلقة المصدر ( )
٤. تقنية Wi-Fi يربط اجهزة الشبكة بعضها ببعض لاسلكيا. ( )
٥. المحولات Switches يمكنها ارسال بيانات الى جهاز معين عبر شبكة. ( )
٦. الذكاء الاصطناعي AI هو قدرة الكمبيوتر على التفكير والتعلم والاستنتاج. ( )
٧. تُعرّف التكنولوجيا المتطورة بأنها أحدث إصدار من الخدمات أو المنتجات وأكثرها تقدمًا. ( )
٨. يمكن استخدام فهرس مكتبة الإسكندرية من خلال موقع المكتبة الرقمي على شبكة الانترنت. ( )
٩. تتميز الهواتف الذكية بتقنية مسح رموز الاستجابة السريعة QR code. ( )
١٠. يعتبر نظام التشغيل iOS في هواتف Apple من أنظمة التشغيل مغلقة المصدر ( )
١١. يعد نظام التشغيل ROS من أنظمة التشغيل المتطورة لتشغيل الروبوتات. ( )
١٢. يصعب في لغة HTML إضافة عناصر مثل النصوص، والروابط، والصور، ومقاطع الصوت والفيديو لصفحة الويب. ( )
١٣. يستخدم وسم النهاية Closing في كتابة عنوان صفحة الويب. ( )
١٤. يستخدم وسم البداية Opening tag لإنشاء المحتوى النصي لصفحة الويب . ( )
١٥. يستخدم وسم Content في انشاء المحتوى النصي لصفحة الويب. ( )
١٦. يستخدم الوسم 

<p> </p> للكتابة خط بحجم كبير. ( )



- 
١٧. يستخدم وسم `<font size="1">` لكتابة فقرة. ( )
١٨. يستخدم الوسم `<h1> </h1>` لكتابة عنوان كبير. ( )
١٩. يستخدم الوسم `<i> </i>` للكتابة البارزة. ( )
٢٠. يستخدم الوسم `<strong> bold text </strong>` لكتابة خط عريض. ( )

أولاً: اختر إجابة واحدة صحيحة

| رقم السؤال | الإجابة |
|------------|---------|
| ١          | أ       |
| ٢          | ب       |
| ٣          | ج       |
| ٤          | أ       |
| ٥          | ج       |
| ٦          | د       |
| ٧          | أ       |
| ٨          | ب       |
| ٩          | د       |
| ١٠         | ج       |
| ١١         | أ       |
| ١٢         | أ       |
| ١٣         | أ       |
| ١٤         | د       |
| ١٥         | أ       |



ثانيًا: ضع علامة (✓) أو (X):

| الاجابة | رقم السؤال |
|---------|------------|
| ✓       | ١١         |
| X       | ١٢         |
| X       | ١٣         |
| X       | ١٤         |
| ✓       | ١٥         |
| X       | ١٦         |
| X       | ١٧         |
| ✓       | ١٨         |
| ✓       | ١٩         |
| ✓       | ٢٠         |

| الاجابة | رقم السؤال |
|---------|------------|
| ✓       | ١          |
| X       | ٢          |
| X       | ٣          |
| ✓       | ٤          |
| ✓       | ٥          |
| ✓       | ٦          |
| ✓       | ٧          |
| ✓       | ٨          |
| ✓       | ٩          |
| ✓       | ١٠         |